

2.3.4. ЗАРЯД ЧЕТВЕРТЫЙ

При стрельбе снарядами ОФ-540Ж (с железокерамическим ведущим пояском) вводить дополнительную поправку в дальность минус 1,0 %Д.

Снаряд ОФ-540Ж летит дальше, чем снаряд ОФ-540.

Этими же таблицами пользоваться при стрельбе из 152-мм гаубиц 2С19 без введения поправок.

Все поправки брать из таблиц стрельбы для осколочно-фугасных снарядов ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж) с взрывателем РГМ-2 (РГМ-2М) (раздел 2.1.2.5)

Стрельбу на дальности менее указанных в таблицах, проводить только на УДАР (установка дистанционного кольца на «80»). В этом случае использовать таблицы стрельбы осколочно-фугасных снарядов ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж) с взрывателем РГМ-2 (РГМ-2М) в соответствии с зарядом и дальностью, начиная с дальности, соответствующей времени полета снаряда не менее одной секунды.

ТАБЛИЦЫ СРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды ОФ-25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Взрыватель АР-5

Д, м	Открыто расположенный			Личный состав в БМП			Личный состав в танке		
	Подготовка установок для стрельбы								
	Полная	Сокращенная	С пристрелки	Полная	Сокращенная	С пристрелки	Полная	Сокращенная	С пристрелки
3000	1250	1400	1100	1000	1150,,	900	300	450	200
5000	1450	1650	1300	650	850	500	300	500	150
7000	1050	1300	850	600	850	400	350	600	200
9000	850	1150	650	550	900	350	450	750	200
10359	700	1100	450	550	900	300	500	850	250
9000	550	900	350	500	800	250	450	750	200
7000	450	700	250	400	650	200	350	600	150
6592	400	650	250	350	600	200	350	550	150

Примечание: Безопасное удаление – дальность (м) от цели в сторону своих войск, в пределах которой не гарантируется безопасность личного состава при проведении стрельб.

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды
ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ЧЕТВЁРТЫЙ
 $V_0 = 391 \text{ м/с}$

Д	П	N	ΔN_{Γ}	$V_{\text{рд}}$	$V_{\text{рв}}$	$V_{\text{рб}}$	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
3800	148	8	0,1	12	1,5	1,1	3800
4000	157	9	0,1	13	1,5	1,2	4000
200	167	10	0,1	13	1,6	1,3	200
400	177	11	0,1	13	1,7	1,5	400
600	187	11	0,1	14	1,8	1,6	600
800	198	12	0,1	14	1,9	1,7	800
5000	208	13	0,1	14	2,0	1,8	5000
200	219	14	0,1	15	2,1	2,0	200
400	230	14	0,1	15	2,2	2,1	400
600	241	15	0,1	15	2,3	2,3	600
800	252	16	0,1/	16	2,4	2,4	800
6000	264	16	0,1	16	2,5	2,6	6000
200	276	17	0,1	16	2,5	2,8	200
400	288	18	0,1	17	2,6	3,0	400
600	300	18	0,1	17	2,6	3,2	600
800	313	19	0,1	17	2,7	3,4	800
7000	326	20	0,1	18	2,7	3,6	7000
200	339	21	0,1	18	2,7	3,8	200
400	353	22	0,1	18	2,7	4,0	400
600	367	22	0,2	19	2,8	4,3	600
800	381	23	0,2	19	2,8	4,5	800
8000	396	24	0,2	19	2,9	4,8	8000
200	412	25	0,2	20	2,9	5,1	200
400	429	26	0,2	20	2,9	5,4	400
600	446	27	0,2	21	3,0	5,7	600
800	464	28	0,2	21	3,0	6,0	800
9000	483	29	0,2	22	3,1	6,4	9000
200	503	30	0,2	22	3,2	6,8	200
400	526	31	0,2	23	3,2	7,2	400
600	550	33	0,3	23	3,1	7,6	600
800	578	35	0,3	24	3,0	8,1	800

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ЧЕТВЁРТЫЙ
 $V_0 = 391 \text{ м/с}$

Д	П	N	ΔN_{Γ}	B_{PD}	B_{PB}	B_{PB}	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
10000	612	36	0,3	24	2,9	8,6	10000
200	657	38	0,3	25	2,7	9,3	200
10360	743	43	0,4	26	2,5	10	10360
М							М
10200	831	45	0,4	26	2,0	11	10200
10000	874	46	0,4	25	1,8	11	10000
9800	905	48	0,4	25	1,6	11	9800
600	932	49	0,4	24	1,4	11	600
400	955	50	0,5	24	1,1	11	400
200	976	51	0,5	24	0,9	11	200
9000	995	51	0,5	23	0,7	11	9000
8800	1013	52	0,5	23	0,6	11	8800
600	1030	52	0,5	22	0,6	11	600
400	1046	53	0,5	22	0,6	11	400
200	1061	53	0,5	21	0,5	10	200
8000	1076	54	0,5	21	0,5	10	8000
7800	1090	54	0,5	20	0,5	10	7800
600	1104	55	0,5	20	0,5	9,9	600
400	1117	55	0,6	19	0,5	9,7	400
200	1130	55	0,6	19	0,4	9,5	200
7000	1142	56	0,6	18	0,4	9,2	7000
6800	1154	56	0,6	18	,0,4	9,0	6800
600	1166	56	0,6	17	0,4	8,8	600
6592	1167	56	0,6	17	0,4	8,8	6592